

## Kampilobakterioza

*Campylobacter jejuni* i *C.coli* je danas su vodeći uzročnici dijarejnog sindroma kod ljudi u razvijenim zemljama. Najčešća manifestacija kampilobakteroze jeste dijareja koja može biti krvava, grčevi i abdominalni bol. Neke inficirane osobe nemaju nikakve simptome. Kod osoba sa kompromitovanim imunskim sistemom, *Campylobacter* može da dospe u krvotok i da izazove infekcije opasne po život. *Campylobacter* se izoluje kod dece i mladih češće nego kod drugih starosnih grupa. Gotovo svi oboleli se oporave bez posebnog lečenja, ali je kod teških slučajeva lek izbora eritromicin.

Većina obolelih se oporavi potpuno za nekoliko dana. Međutim, posle infekcije *C. jejuni* mogu nastati teške postinfekcijske komplikacije na koštano- zglobnom sistemu (reaktivni artritis) ili neurološke komplikacije kao što je postinfektivna polineuropatija Guillain-Barréov sindrom (GBS) i Miller Fisherov sindrom (MFS). Procenjeno je da se na oko 1000 slučajeva oboljevanja od kampilobakteroze javlja jedan GBS, a da je čak i do 40% svih GBS prethodila infekcija kampilobakterom. Stoga se smatra da je *C. jejuni* jedan od vodećih uzročnika ovih manifestacija, kao i da one imaju težu kliničku sliku, ako im prethodi dijareja izazvana *C.jejuni*. Takođe, ako se bakterija izoluje ili se serološki potvrdi infekcija, neophodno je uključivanje antibiotika u terapiju. Infekcija *Campylobacter-om* se uglavnom prenosi nedovoljno termički obrađenim mesom (najčešće živinskim) i kontaminacijom druge hrane tokom obrade svežeg mesa. Prenosenje kontaktom je retko, ali moguće.